

Płynna hydroizolacja Servidek[®]/Servipak[®] System



GCP (Poland) Sp. z o.o.
www.gcpat.com
tomasz.precikowski@gcpat.com

Dane techniczne:

Rodzaj powłoki :	emulsja bitumiczna modyfikowana polimerem
Skład :	hydroizolacja na bazie gumy i bitumu
Postać :	płynna
Rodzaj podłoża :	betonowe i stalowe konstrukcje mostowe oraz inne powierzchnie obciążone ruchem kołowym; podłoża nowe i remontowane obiektów budowlanych, również stare membrany bitumiczne
Temperatura stosowania [°C] :	od +4 do +35
Odporność termiczna [°C] :	brak uszkodzeń przy pęknięciach o szerokości 0,6 mm w temp. 20°C i 0°C
Przyczepność do podłoża [N/mm²] :	do betonu i stali (rozciąganie): 0,3/0,2/0,1 (w temp. 10, 23, 40 °); do betonu i stali (ściskanie): 0,05/0,03/0,01 (w temp. 10, 23, 40 °)
Wydłużenie całkowite [%] :	500 (po 36 godz./20°C)
Kolor :	szary
Ilość warstw :	1
Grubość warstwy [mm] :	min. 1,8
Zużycie [kg/m²] :	22,5 dm ³ /(10-12) m ²
Czas zużycia :	ok. 20 min (w temp. +20°C)
Czas utwardzania [h] :	po 4
Sposób aplikacji :	połączyć składniki z opakowań A i B, mieszać ręcznie (przez maks. 2 min) drewnianą łopatką do uzyskania mieszaniny o jednolitym kolorze; Servidek rozprowadzić równomiernie na podłożu; przykryć płytami Servipak, gdy Servidek jest jeszcze lepka
Trwałość [m-c] :	do 12
Przechowywanie :	w zamkniętych, szczelnych opakowaniach, w temp. +5°C do +27°C
Opakowanie :	22,5 dm ³ (składnik A i B)

Normy, certyfikaty, aprobaty :

AT IBDiM nr AT/2010-02-0878/3, ETA 13/0357

Opis:

Servidek®/Servipak® System - to płynna hydroizolacja betonowych i stalowych pomostów konstrukcji mostowych oraz innych konstrukcji obciążonych ruchem kołowym.

Servidek® to dwuskładnikowa, płynna hydroizolacja na bazie gumy i bitumu. Produkt jest w łatwy sposób nakładany na zimno za pomocą gumowej rozścielaczki lub pacy. Wiążąc chemicznie tworzy jednolitą, bezszwową, elastomerową wodoodporną membranę.

Płyty zabezpieczające Servipak® zbudowane są z dwóch warstw trwałej papy, pomiędzy którymi znajduje się mieszanka bitumiczna wzbogacona specjalnymi wypełniaczami. Płyty Servipak® montuje się na świeżo położonej masie Servidek® w celu ochrony hydroizolacji przed uszkodzeniami spowodowanymi pracami wykończeniowymi wykonywanymi na zimno i na gorąco. Dostępne grubości płyt Servipak®: 3mm, 6mm i 12 mm.

Na system Servidek®/Servipak® można bezpośrednio nakładać gorący asfalt twardolany, beton asfaltowy lub podsypkę np. w postaci tłucznia. System łatwy w aplikacji, nakładany na zimno, bez konieczności wykorzystywania specjalistycznego sprzętu.